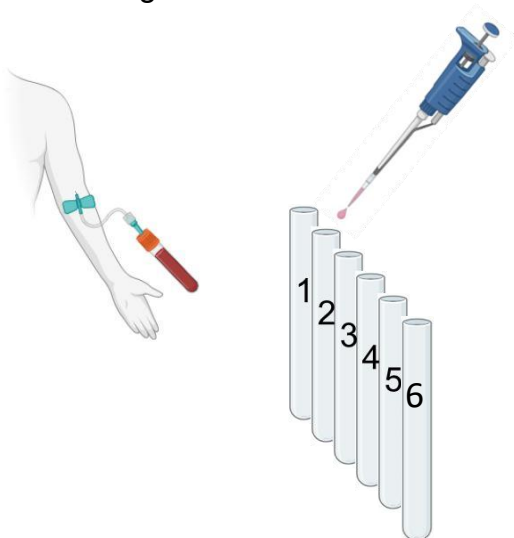


Áramlási citometria gyakorlat



Minta:

Alvadásgátolt humán vér



1. Jelölés

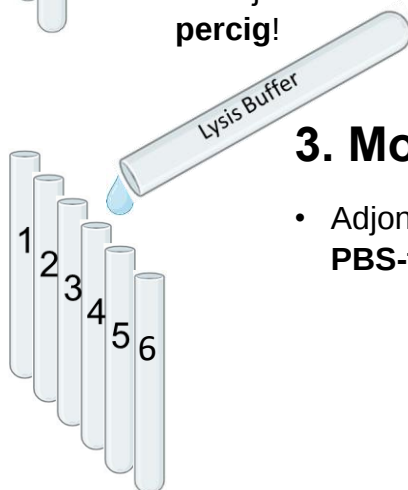
A számozott flow csövekben az alábbi antitest-keverékek találhatók:

1. Cső: anti-CD3-FITC + anti-CD4-PE
2. Cső: anti-CD3-FITC + anti-CD8-PE
3. Cső: anti-CD19-FITC + anti-CD5-PE
4. Cső: anti-CD3-FITC
5. Cső: anti-CD19-FITC
6. Cső: nincs antitest-autofluoreszcens kontroll

Pipetázzon **50 µl** vért számozott csövek aljába, majd keverje össze óvatos rázó mozdulatokkal! **Inkubálja 30 percig!**

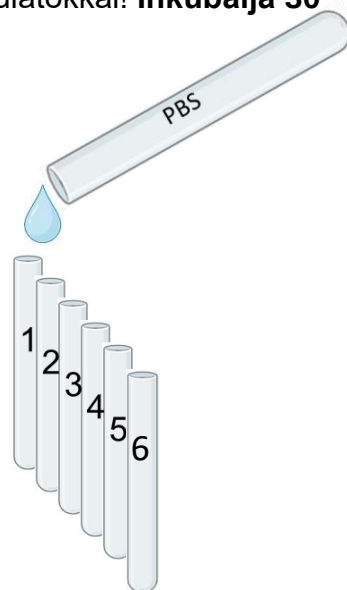
2. Hemolízis

- Adjon **1 ml lízis puffert** minden csőhöz.
- **Inkubálja 10 percig.**



3. Mosás

- Adjon hozzá **2 ml PBS-t.**



4. Centrifugálás:

- 1000 rpm, 5 perc



5. Fixálás

- Öntse le a felülúszót.
- A pelletet reszuszpendálja **500 µl FACS-Fix** oldatban (PBS + 0,5% paraformaldehid)

